

Polycom® SoundStation Duo™

Телефон для конференцсвязи, функционирующий в двух режимах

Очевидный выбор для обеспечения групповой аудиоконференцсвязи с исключительно четким звуком

Крупные или малые организации, тысячи конференц-залов или только один, вам необходима возможность совместной работы и коммуникаций между удаленными друг от друга группами сотрудников, деловыми партнерами и заказчиками. Телефоны для конференцсвязи Polycom *де факто* стали стандартом для объединения людей, находящихся в разных точках мира. С помощью телефона для конференцсвязи Polycom® SoundStation Duo™, компания Polycom сумела вывести концепции инструмента для работы в группе и стандартного офисного решения на новый уровень для малых и средних конференц-залов, представив уникальное сочетание гибкости, простоты использования и аудио высокого качества.

Беспрецедентная защита инвестиций с широким спектром возможностей подключения

Неважно, пользуетесь ли все еще стандартным подключением посредством коммутатора или уже перешли на IP-телефонию (VoIP), Polycom SoundStation Duo вам подходит. В среде VoIP телефон для конференцсвязи SoundStation Duo обеспечивает самый высокий уровень основанной на стандартах совместимости в отрасли.

Низкая стоимость развертывания и администрирования

Простая установка SoundStation Duo посредством веб-интерфейса, который также позволяет настраивать его и загружать обновления программного обеспечения. Четкое отображение информации о вызове и функциях телефона, а также поддержка нескольких языков — все это на большом экране с подсветкой.

Конференцсвязь с кристально-четким звуком

Благодаря применению легендарной аудиотехнологии Polycom SoundStation Duo предлагает конференцсвязь с невероятной четкостью аудио. Технология Polycom HD Voice™, полнодуплексный режим аудио, новейшие технологии эхоподавления и устранения помех от мобильных телефонов и беспроводных устройств — все это делает телефон для конференцсвязи SoundStation Duo идеальным решением для проведения аудиоконференций.

О компании Polycom

Компания Polycom, Inc. (Nasdaq: PLCM) является мировым лидером в области решений объединенных коммуникаций, предлагая ведущие в отрасли, созданные на основе открытых стандартов, решения для телеприсутствия, видео- и голосовых технологий и инфраструктуры. Polycom обеспечивает интеллектуальные возможности сотрудничества, изменяя жизнь людей и бизнес по всему миру.

Ознакомьтесь с дополнительными сведениями о возможностях и характеристиках решений Polycom. Посетите наш сайт www.polycom.com или позвоните представителю Polycom по тел. 1-800-POLYCOM.

HDvoice



- **Встроенная защита инвестиций** — работает в режиме аналоговой или IP-телефонии, простая система обновлений программного обеспечения посредством Интернета
- **Надежная совместимость** — совместимость с широким рядом платформ SIP-телефонии обеспечивает максимальное качество голосовой связи и поддержку различных функций при одновременном упрощении управления и администрирования
- **Непрерывная работа** — автоматическая смена режима с IP-телефонии на аналоговую для обеспечения непрерывной работы в случае наличия неполадок в сети
- **Непревзойденная четкость речи** — с технологией Polycom HD Voice ваши конференц-вызовы станут более эффективными
- **Легкость развертывания и администрирования** — веб-интерфейс настройки делает возможным развертывание без необходимости использования сервера загрузки
- **Улучшенные функции обработки вызовов, безопасности и выделения ресурсов** — применение новейшего программного обеспечения конечных устройств
- **Невероятная гибкость** — подключайтесь к мобильным телефонам и ПК для совершения звонков через Интернет

Телефон для конференцсвязи Polycom SoundStation Duo. Характеристики и функции

Питание

- Питание через Ethernet (IEEE 802.3af).
- Дополнительный внешний универсальный адаптер питания переменного тока: 100-240 В, 24 В, 0,5 А, стандартный разъем 2,5 мм для адаптера питания постоянного тока

Дисплей

- Размер (в пикселях): 248 x 68 (Ш x В)
- Тыловая подсветка на базе светодиодов белого свечения с возможностью регулировки интенсивности

Клавиатура

- Стандартная клавиатура с 12 кнопками
- Контекстно-зависимые программируемые кнопки: 4
- Кнопка вкл./выкл., кнопка конференцсвязи, кнопка повторного набора номера, кнопка отключения звука микрофона, кнопки регулировки уровня громкости, кнопки меню, кнопки навигации

Аудиопараметры

- 3 кардиоидных микрофона с полосой частот 200-7000 Гц
- Частотная характеристика акустической системы: 220-7000 Гц
- Радиус действия микрофона — 3 метра (10 футов)
- Громкость: настраиваемая, с максимальным уровнем звука 86 дБ на расстоянии 0,5 метра
- Индивидуальные настройки громкости с визуальным отображением для каждого аудиоканала
- Определение наличия голосового сигнала
- Генерация комфортного шума
- Генерация DTMF-тонов / передача DTMF-событий в RTP-потоке
- Передача звуковых пакетов с малой задержкой
- Адаптивные буферы пакетов
- Скрытие потери пакетов
- Акустическое эхоподавление
- Устранение фоновых шумов
- Поддерживаемые кодеки:
 - G.711 (A-law и Mu-law)
 - G.729a (Annex B)
 - G.722
 - iLBC 13,33 и 15,2 Кбит/с

Функции распределения вызова SIP

- Функция удержания вызова*
- Переадресация, удержание, перенаправление и ответ на вызов
- Раздельная обработка входящих вызовов/ожидание вызова
- Улучшенная локальная трехсторонняя конференцсвязь (конференцсвязь, режимы подключения, разъединения, удержания, возобновления)
- Ускоренный набор, повторный набор одним нажатием*
- Удаленное уведомление о пропущенных вызовах
- Автоматический набор номера при снятии трубки
- Набор URL SIP
- Функция «Не беспокоить»
- Одновременный вызов на несколько линий/спаренные линии
- Уведомление BLF
- Многоадресная групповая рассылка пейджинговых сообщений и технология Push-toTalk (вызов нажатием одной кнопки)

Другие функции

- Автоматическое переключение (SIP — PSTN)
- Резервирование серверов SIP
- Отображение времени, даты и продолжительности вызова

- Настраиваемый пользователем справочник контактов и истории вызовов (непринятые, принятые и набранные)
- Поддержка корпоративного справочника (по протоколу LDAP)
- Настраиваемые пользователем сигналы вызова
- Поддержка wave-файлов для звуковых сигналов состояния линии
- Поддержка Юникода (UTF-8)
- Многоязычный пользовательский интерфейс, включающий английский (Канада/Великобритания/США), голландский, датский, испанский, итальянский, корейский, немецкий, норвежский, польский, португальский, русский, словенский, упрощенный китайский, французский, шведский языки
- Информация о принятых, набранных вызовах и о подключении других участников
- Поддержка нескольких стандартов идентификаторов вызывающих абонентов (Caller ID)**
 - Bellcore, тип 1
 - ETSI
 - DTMF

Интерфейсы

- Ethernet 10/100 Base-T
- Двухпроводной интерфейс RJ-11 аналоговой офисной АТС или коммутируемой сети общего пользования
- Порт с разъемом 2,5 мм***
- 2 порта RJ9 для микрофонов для расширения зоны охвата

Сеть и ресурсы

- Настройка IP-адреса: DHCP и статический IP
- Синхронизация времени с NTP-сервером
- Серверное централизованное обеспечение ресурсов для массового развертывания по протоколам FTP/TFTP/FTPS/HTTP/HTTPS. Поддержка резервирования серверов настройки.
- Веб-интерфейс для индивидуальной настройки устройства и загрузки обновлений программного обеспечения
- Поддержка качества обслуживания (QoS) – тегирование IEEE 802.1p/Q (VLAN), TOS уровня 3 и DSCP
- Поддержка трансляции сетевых адресов (NAT) - статическая
- Поддержка протокола RTCP (RFC 1889)
- Импорт/экспорт настроек
- Планы нумерации с возможностью локальной настройки
- Аппаратная диагностика
- Состояние и статистика
- Сброс настроек до заводских

Защита

- Безопасность на транспортном уровне (TLS)
- Шифрование файлов конфигурации
- Дайджест-аутентификация
- Проверка пароля при входе
- Поддержка URL-синтаксиса при вводе пароля сервера загрузки
- Защищенная процедура настройки с использованием HTTPS
- Поддержка подписанных исполняемых файлов
- Контроль доступа к сети (IEEE 802.1x)

Безопасность

- CE Mark
- EN60950-1
- IEC60950-1
- UL60950-1
- CAN/CSA C22.2 No.60950-1-03

- AS/NZS60950-1
- Соответствие требованиям Директивы RoHS

EMC

- FCC Part 15 (CFR 47) Class B
- ICES-003 Class B
- EN55022 Class B
- CISPR22 Class B
- AS/NZS CISPR22 Class B
- VCCI Class B
- EN22024

Телеком

- FCC, Часть 68
- AS/ACIF S002
- AS/ACIF S004
- ANATEL
- Telepermit
- KC
- GOST-R
- TRA

Поддержка протоколов

- Стандарт IETF SIP (RFC 3261 и сопутствующие RFC)

SoundStation Duo поставляется в следующей комплектации:

- телефонная консоль
- 6,4 м (21 футов) совмещенный аналоговый и Ethernet кабель с модулем подачи питания
- Универсальный блок питания 24 В, 0,5 А
- 2,1 м (7 футов) кабель питания (с учетом специфики конкретного региона)
- 2,1 м (7 футов) кабель Ethernet
- 2,1 м (7 футов) телефонный кабель (RJ11)
- Руководство по быстрому началу работы

Дополнительные принадлежности

- 2 микрофона для расширения зоны охвата с полосой частот 200 - 7000 Гц

Условия эксплуатации и хранения

- Рабочая температура: 0° - 40° C (32° - 104° A)
- Отн. влажность: 20 - 85% (без конденсации)
- Температура хранения: -30° C - 55° C

Гарантия

- 1 год

Страна-производитель

- Китай

Размеры телефона

- 34,6 x 32,7 x 6,4 см (15,6 x 12,9 x 2,5 дюйма)
(длина x ширина x высота)

Вес телефонной консоли

- 0,74 кг (1,62 фунта)

Размеры коробки

- 35,3 x 45,8 x 9,4 см (13,9 x 18 x 3,7 дюйма)
(длина x ширина x высота)

Вес коробки

- 2,06 кг (4,56 фунтов)

* Также доступно в режиме PSTN

** Некоторые из функций работают не во всех регионах из-за различий в форматах идентификатора вызываемого абонента. К тому же, качество телефонного проводного соединения может влиять на работу функции Caller ID. Для отображения идентификатора вызываемого абонента (Caller ID) может потребоваться подписка на эту услугу у местного оператора связи.

*** В SoundStation Duo используется кабель соединения со стандартным разъемом 2,5 мм для подключения гарнитуры. Если ваш мобильный телефон или ПК не поддерживает подключение этого типа, потребуется адаптер (не включен в комплект поставки).

Polycom Worldwide Headquarters

4750 Willow Road, Pleasanton, CA 94588
1.800.POLYCOM or +1.925.924.6000
www.polycom.com

Polycom EMEA

270 Bath Road, Slough, Berkshire SL1 4DX, UK
T +44 1753 723282 | F +44 (0) 1753 723010
www.polycom.co.uk

Polycom Russia

Regus, Citydel, Zemliany Val 9
105064, Moscow
T +7 (495) 967 93 94 | Ф +7 495 967 93 98
www.polycom.com/ru

